HP 40gs

Calculatrice graphique



Cet outil graphique idéal pour la classe utilise un Module de calcul formel (CAS), une logique de saisie algébrique familière et affiche les réponses sous formes symbolique, numérique et graphique. Créez et stockez des applets avec 2,25 Mo de mémoire**.



Plus de puissance pour la classe

Les étudiants en maths et en sciences sauront tirer parti de la logique de saisie algébrique et des outils interactifs conviviaux.

- Exécutez des fonctions arithmétiques et de calcul infinitésimal complexes avec le Module de calcul formel (CAS).
- Améliorez la résolution des problèmes et vos possibilités d'apprentissage avec des représentations symboliques, numériques et graphiques.
- Créez et utilisez facilement des applets vous aidant à apprendre.
- Révisez et travaillez avec vos données à l'aide d'historiques, de notes et de croquis interactifs.

Résolution de problèmes complexes

La résolution de problèmes complexes est facilitée par un grand écran dynamique partagé à contraste réglable et 2,25 Mo de mémoire totale**.

- Bonne lisibilité de l'écran dynamique partagé à contraste réglable.
- La mémoire totale de 2,25 Mo (2 Mo Flash + 256 Ko RAM)** offre une grande capacité de stockage et des performances remarquables.
- Attaquez-vous à des problèmes coriaces avec plus de 750 fonctions intégrées et les puissants solveurs et applications HP.
- Bibliothèque intégrée de 29 constantes et conversion facile des unités métriques, idéal en maths et en sciences.

Conçue pour l'efficacité

Accédez à des applications en ligne et partagez des données à l'aide de différentes options de connectivité. Réduisez les fautes de frappe grâce aux touches à clic HP.

- Téléchargez et partagez vos données avec des PC et d'autres appareils à l'aide de ports USB et série.
- Réduisez les fautes de frappe et améliorez l'exactitude grâce aux touches à clic rotatives uniques HP.
- Meilleures protection et portabilité grâce au cache rigide coulissant.
- Profitez de la souplesse accrue offerte par l'affichage d'options de menu dynamiques.

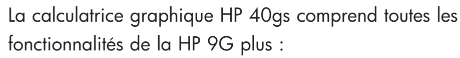
Qualité et assistance HP

Soyez sûr qu'à chaque fois que vous mettez en marche votre calculatrice HP et que vous effectuez un calcul, les résultats sont fiables et exacts et les performances sont sans soucis.

- Faites confiance à la qualité HP et à son assistance reconnue, en ligne et par téléphone.
- Tirez le meilleur parti de votre calculatrice. Visitez www.hp.com/calculators pour des téléchargements, des didacticiels et plus encore.

HP 40gs
Caractéristiques





La calculatrice graphique HP 40gs comprend toutes les fonctionnalités de la HP 9G plus :

- Module de calcul formel (CAS)
- Représentations symboliques, numériques et graphiques
- Solveur d'équations linéaires et solveur de triangles
- 2,25 Mo de mémoire totale (2 Mo Flash ROM + 256 Ko RAM)**
- Connectivité améliorée avec ports série et USB
- Contraste réglable pour une meilleure lisibilité
- Bibliothèque de constantes intégrée
- Cache rigide coulissant inclu



Numéro de pièce HP	F2225AA
Processeur	75 Mhz ARM9
Taille de l'écran	131 x 64 pixels (7 lignes x 33 caractères + en-tête de 2 lignes + menu de 1 ligne)
Type d'écran	Cristaux liquides (LCD)
Connectivité	Ports USB et série pour la connexion aux PC, autres calculatrices HP 40gs et périphériques
Contraste	Réglable
Logique de saisie	Algébrique
Fonctions intégrées	Plus de 750
Menus, invites, etc.	Oui
Précision interne	15 chiffres
Mémoire	2,25 Mo de mémoire totale (2 Mo Flash + 256 Ko RAM)**
Clavier	Alphanumérique
Alimentation	AAA x 4 + CR2032
Protection de la mémoire à la mise hors tension	Oui
Mise hors tension automatique	5 minutes
Dimensions (L x l x P)	18,7 x 9,4 x 3,1 cm
Matériau du boîtier	Plastique
Matériau supérieur des touches	Plastique
Poids	Environ 249 g
Contenu de l'emballage	Calculatrice, cache de protection coulissant, piles, manuel d'utilisation, câble USB, câble de connexion d'unité à unité et CD avec logiciel de connectivité, applets et manuel d'utilisation avancée
Garantie	1 an (durée variable selon la région)
Domaines d'applications	Mathématiques générales, algèbre, trigonométrie, statistiques, géométrie, biologie, chimie, physique, sciences de la terre
Utilisations autorisées	SAT® Reasoning et SAT® Subject Tests™ en Maths 1 & 2, ACT, PSAT/NMSQT, AP Chemistry/Physics, AP Calculus/Statistics, PLAN, EXPLORE*

*ACT®, PLAN® et EXPLORE® sont des marques déposées de ACT, Inc., qui n'a pris aucune part à la production et qui ne parraine pas le présent produit. Pour de plus amples informations, visitez www.act.org. AP Calculus nécessite une calculatrice graphique. Toutes les calculatrices scientifiques ou graphiques (sauf les modèles dotés d'un clavier AZERTY (à savoir, de machine à écrire), de bloc-notes électronique et de dispositif de saisie par stylo ou stylet) sont autorisées dans les tests College Board suivants : AP Chemistry, AP Physics, AP Statistics (une calculatrice graphique dotée de fonctionnalités statistiques est attendue), PSAT/NMSQT, SAT® Reasoning et SAT® Subject Tests™ en mathématiques niveau 1 et niveau 2. Pour de plus amples informations, visitez www.collegeboard.com. Les réglementations sont sujettes à modifications. AP® et SAT® sont des marques déposées de College Board. PSAT/NMSQT® est une marque déposée de College Board et de National Merit Scholarship Corporation qui n'ont pris aucune part à la production et qui ne parrainent pas le présent produit.

**La mémoire Flash ROM est utilisée uniquement pour la mise à niveau du système et n'est pas disponible pour l'utilisateur.

Pour en savoir plus, visitez www.calculatrices-hp.com

4AA1-0863FRE, Juin 2007

